cemssa
SERVEIS DE CALAFELL

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES REGULADORES DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE DOS TRACTORS DE NOVA ADQUISICIÓ PER ALS SERVEIS DE CEMSSA

Codi Validació: 5E7ZGT3AJMHT7LC5K4M36SR3X
Verificació: https://cemssa.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 1 de 6

1.OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present contracte és el subministrament de dos tractors de nova adquisició per als serveis de CEMSSA.

La descripció de les necessitats a satisfer que motiven l'objecte del contracte amb la corresponent idoneïtat de la contractació consten a l'informe justificatiu.

2. NECESSITATS A SATISFER

La societat mercantil Calafell Empresa Municipal de Serveis, S.A. (CEMSSA) és l'encarregada de diversos serveis de neteja i manteniment al municipi de Calafell.

És necessari l'adquisició de dos tractors amb unes determinades característiques tècniques per poder emprar-lo en les diverses tasques de manteniment, jardineria i neteja sobre diferents superfícies.

3. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

LOT 1. Tractor per a platges

- Cilindrada mínima: 4 cilindres (3849 cm^3)
- Motor mínim: 110 CV/80,6 kW.
- Inversor electrohidràulic amb *Sense Clutch* i botó *Comfort Clutch*. Stop
- Dues memòries de règim de motor
- Desconnector de batería de bateria electrònic en la cabina
- Sistema d'injecció *Common Rail*
- Turbo Intercooler.
- Fars davanters per a circulació per la dreta
- Homologació per al mercat CEE (MR)
- Caixa d'eines
- Llums LED de conducció i direcció, davanteres i posteriors.
- Pneumàtics
- Llandes davanteres i posteriors fixes.
- Cabina amb estructura de 4 pilars, sistema de ventilació, desconnectador de la bateria i zones d'emmagatzematge.

Codi Validació: 5E7ZGT3AJMHT7LC5K4M36SR3X
Verificació: https://cemssa.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 2 de 6

- Connexió electrohidràulica mitjançant embragatge multidisc al bany d'oli de la connexió de la TDF

Lloc De Conducció

- Volant regulable en inclinació i altura
- Cinturó de seguretat enrotllat
- Miralls retrovisors externs telèscopics
- Quadre de comandament digital
- Aire condicionat
- Far rotatiu
- 2 fars de treball davanters i 2 darreres en el sostre de la cabina.

Enganxaments

- TdF posterior: 540/540E – o superior.
- Estabilitzadors telescòpics
- Ganxo d'arrossegament posterior Cat. "C" CEE d'ajust ràpid
- Corredissa d'enganxament llarg
- Barra de tir i enganxaments CBM
- Braços posteriors amb enganxaments automàtic. Cat II.
- Tirant dret i estabilitzadors mecànics
- Tercer punt mecànic amb enganxaments automàtic

Equipament opcional adicional

- Elevador posterior electrònic amb TDF automàtica
- Seient amb suspensió pneumàtica, seient ajustable, portaobjectes, suport lumbar mecànic.
- Direcció hidrostàtica amb sistema de gir ràpid i disminució de les voltes de volant
- Suport davanter per a contrapesos amb ganxo + 8 contrapesos

Codi Validació: 5E7ZGT3AJMHT7LC5K4M36SR3X
Verificació: https://cemssa.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 3 de 6

LOT 2. Tractor per a rieres

- Cilindrada mínima: 3 cilindres (2.887 cm^3)
- Motor mínim: 75 CV/55,2 kW
- Tracció a les quatre rodes
- Direcció hidrostàtica amb bomba independent
- Capacitat d'elevació (sense cilindres suplementaris): 2.800 kg (mínim)
- Memòria de règim de motor
- Desconnector de bateria.
- Sistema d'injecció *Common Rail*
- Turbo Intercooler.
- Especialització per a mercats amb conducció per la dreta.
- Homologació per al mercat CEE (MR)
- Caixa d'eines
- Llums davanteres i posteriors
- Pneumàtics
- Prolongacions per a parafang posterior
- Llandes ajustables reforçades

Cadena Cinemàtica

- Connexió electrohidràulica de la doble tracció
- Inversor mecànic sincronitzat

Lloc De Conducció

- Volant regulable en altura
- Cinturó de seguretat
- Miralls retrovisors
- Quadre de comandament digital: hores de treball, velocitat de conducció, velocitat de la TDF, distància recorreguda
- Aire condicionat

Codi Validació: 5E7ZGT3AJMHT7LC5K4M36SR3X
Verificació: https://cemssa.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 4 de 6

- Filtre d'aire de carbó actiu
- Faro rotatiu
- 2 fars de treball davanters i 2 darreres en el sostre de la cabina.

Enganxaments

- Control electrohidràulic mitjançant embragatge multidisc en bany d'oli de la TDF posterior
- TdF posterior: 540/540E
- Estabilitzadors telescòpics
- Ganxo d'arrossegament posterior Cat. "C" CEE d'ajust ràpid
- Corredissa amb ajust ràpid
- Barra de tir i enganxaments CBM
- Braços posteriors amb enganxaments fixos. Cat II.
- Elevador posterior mecànic
- Tirant dret mecànic
- Tercer punt mecànic amb enganxaments fixos dF amb eixos intercanviables

Equipament opcional adicional

- Seient pneumàtic amb ajustament d'alçada, longitudinal i de respatller.
- Suport davanter amb ganxo + 4 contrapesos davanters (140kg)
- Reixeta posterior protectora de vidre
- Planxa protectora part inferior tractor

4. SERVEI POSTVENDA

Es valorarà la proximitat del servei postvenda (reparacions i manteniment del vehicle i dels seus components dins del període de garantia), així com la resposta dins de les primeres 48 h des de la comunicació d'aquesta.

Codi Validació: 5E7ZGT3AJMHT7LC5K4M36SR3X
Verificació: https://cemssa.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 5 de 6

5. GARANTIA I MANTENIMENT

El vehicle ha de disposar d'una garantia mínima d' 1 any, independentment del quilometratge.

6. TERMINI I CONDICIONS DE LLIURAMENT

El termini màxim de lliurament del vehicle serà de dos mesos.

La ubicació del lliurament del vehicle serà acordada entre el responsable del contracte de l'Entitat i el contractista.

7. APORTACIÓ DE FITXA TÉCNICA

Els licitadors han d'aportar entre la documentació inclosa a l'oferta la fitxa Técnica del vehicle

Calafell, a la data de la signatura electrònica

Codi Validació: 5E7ZGT3AJMHT7LC5K4M36SR3X
Verificació: https://cemssa.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 6 de 6